



標準仕様

流 体 : 冷温水
 最高使用温度 : 80℃
 一次側圧力 (P₁) : 1.6MPa以下
 設定圧力 (P₂) :

#1	0.015~0.07 MPa
#2	0.05 ~0.3 MPa
#3	0.2 ~0.8 MPa
#4	0.7 ~1.4 MPa
#5	1.2 ~1.56 MPa

接液部の鋳鉄部品 : エポキシ樹脂塗装

個別仕様

流 体 : _____
 温 度 : _____℃
 一次側圧力 (P₁) : _____MPa
 設定圧力 (P₂) : _____MPa
 流 量 : _____

減圧弁使用の際は下記の諸条件を満足することが必要です。

1. 設定圧力 (P₂) は一次側圧力 (P₁) の10%以上。
2. 一次側圧力 (P₁) と設定圧力 (P₂) の差は0.04MPa以上。

注

1. 本弁を取付けたままの状態では分解・手入れをするために配管中心から上方に100A : 480, 125A : 490, 150A : 520スペースが必要です。
2. 継手類の形状は呼び径などにより本図と異なる場合があります。

寸法表 (印が該当品です)

G-	呼び径	L	H ₁	H ₂	A	E
1	100	394	125	268	193	147
2	125	474	155	298	214	177
3	150	534	175	332	231	207

6	銘 板	C2801	
5	開 閉 弁	弁箱:C3771	
4	PPD48型減圧弁	弁箱:CAC	H-4E4321参照
3	NSN3型エゼクタ	本体:CAC	
2	FL14型ストレーナ	本体:SUS	
1	OD3型タイヤフラム式基本弁	弁箱:FC	H-4E4079参照
部番	部 品 名	材 料	摘 要

PFD42型減圧弁

日付 29.3.9
 承認 第二検図 第一検図 製図
 KTF EF RM

呼び径 100~150
 注記

H-4F0696e **フジマン株式会社**